

# DIGITUS® Cavo patch armato in fibra ottica, simplex, monomodale, SC/APC - SC/APC, 5 m

DK-2922A-05-SCA-SX

EAN 4016032501213



## Cavo patch in fibra ottica, armato, SM, simplex, SCA - SCA G657.A02, 5m

Un cavo patch armato è un cavo in fibra ottica ad alte prestazioni progettato per garantire una durata superiore, una maggiore protezione e una trasmissione affidabile del segnale in vari ambienti difficili. A differenza dei cavi in fibra ottica standard, la versione armata è dotata di uno strato protettivo che protegge il delicato nucleo della fibra dalle sollecitazioni meccaniche e dai rischi esterni, come lo schiacciamento, la piegatura e i danni causati dai roditori. Nonostante l'armatura, il cavo rimane relativamente leggero e flessibile, facilitando la posa e l'installazione in spazi ristretti. È ideale per applicazioni FTTH, automazione industriale e reti aziendali. È la scelta perfetta quando sono importanti sia la protezione che le prestazioni, fornendo una soluzione robusta ma flessibile per le reti in fibra ottica ad alta velocità.

**Il cavo patch in fibra ottica armato offre un'eccellente protezione contro i danni fisici, una lunga durata e una bassa perdita di segnale, rendendolo ideale per gli ambienti difficili e le reti FTTH ad alte prestazioni.**

- Tipo di fibra: monomodale 9/125
- Lunghezza del cavo: 5 m
- Numero di fibre: 1
- Struttura del cavo: Simplex
- Categoria : G657A2
- Tipo di connettore 1: SC/APC
- Tipo di connettore 2: SC/APC
- Diametro del cavo: 3,0 mm

- Colore del fodero: bianco
- Materiale della guaina: LSZH
- Perdita di inserzione 1310 nm: 0,3 dB
- Perdita di ritorno:  $\geq$  60dB
- Temperatura di esercizio: -25 °C - 70 °C
- Temperatura di stoccaggio: -25 °C - 70 °C

### Attributes

- Classe fibra: OS2
- Colore cavo: bianco
- Connettore 1: SC (APC)
- Connettore 2: SC (APC)
- Diametro del cavo: 3 mm
- Diametro della fibra: 9/125 $\mu$
- Lucidato: APC
- Modalità: Monomodale
- Numero dei collegamenti lato 1: 1
- Numero dei collegamenti lato 2: 1
- Numero di fibre: 1
- Protezione: monocoloro
- Rivestimento del cavo: LSOH
- Tipo di applicazione: interna
- Lunghezza: 5 m

### Package contents

- 1 cavo patch in fibra ottica, simplex, monomodale, SC/APC - SC/APC, 5 m

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	4	0.76	28.00	54.00	54.00	81,648.00
Packaging Unit Inside	80	15.20	26.00	26.00	26.00	17,576.00
Packaging Unit Single	1	0.19	25.50	25.50	0.65	422.66
Net single without Packaging	1	0.14	25.50	25.50	0.70	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Evitare il contatto diretto con le sorgenti luminose: I cavi in fibra ottica, soprattutto quelli con sorgenti luminose attive come i laser (ad esempio nei sistemi di comunicazione ottica), possono emettere
- radiazioni pericolose che possono danneggiare gli occhi. Fare attenzione a non guardare mai direttamente nella luce di una fibra ottica, anche se la sorgente luminosa è invisibile a occhio nudo.
- Quando si lavora con i cavi in fibra ottica, in particolare durante i test o quando si lavora con i laser, è necessario indossare sempre occhiali protettivi per proteggersi dalle radiazioni nocive.
- Quando si collega e scollega il cavo, afferrare solo la spina e non tirare direttamente il cavo.
- Non si piegano e non si schiacciano: I cavi in fibra ottica sono sensibili alle sollecitazioni meccaniche.
- Per proteggere i cavi da danni fisici, devono essere posati in appositi canali o con materiali protettivi.
- Mantenere puliti i connettori dei cavi: I cavi in fibra ottica sono sensibili alla polvere e allo sporco. Anche piccole particelle sui connettori possono compromettere gravemente la qualità del segnale.
- I cavi non devono essere utilizzati in ambienti con temperature estremamente elevate o molto basse. Prestare attenzione alle informazioni sul prodotto relative alla temperatura massima di esercizio del cavo.
- Controllare regolarmente che i cavi non presentino danni visibili, come crepe, pieghe o segni di usura. I cavi difettosi devono essere sostituiti immediatamente.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)